

# AP3-7000

## Trójfazowy zespół prądotwórczy

Wersja zespołu	AP3-7000H AP3-7000HA* AP3-7000HE AP3-7000HEA*	AP3-7000K AP3-7000KA*	AP3-7000V AP3-7000VA* AP3-7000VE AP3-7000VEA*
Napięcie znamionowe, V	230/400	230/400	230/400
Moc znamionowa, 1f, W	4 000	4 000	4 000
Moc znamionowa, 3f, VA	7 000	7 000	7 000
Współczynnik mocy, 3f, cos φ	0,8	0,8	0,8
Prąd nominalny, 1f/3f, A	17,3/10,1	17,3/10,1	17,3/10,1
Stabilność napięcia, %	± 5/2,5*	± 5/2,5*	± 5/2,5*
Częstotliwość, Hz	50	50	50
Stabilność częstotliwości, %	± 1,5	± 1,5	± 1,5
Czas pracy z pełnego zbiornika przy 75% obciążeniu, h	3,2	3,6	4,2
Długość, mm	800	800	800
Szerokość, mm	520	520	520
Wysokość, mm	520	520	520
Masa własna, kg	73	74	75
Głośność z 7 m, dB(A)	76	76	76
<b>Silnik</b>	<b>Honda GX390</b>	<b>Kohler CS12TG</b>	<b>Vanguard 235430</b>
Ilość i układ cylindrów,	1 R	1 R	1 R
Pojemność skokowa, dm <sup>3</sup>	337	360	391
Prędkość obrotowa, obr/min	3 000	3 000	3 000
Moc znamionowa przy 3600 obr/min, kW	11,0	12,0	11,0
Pojemność zbiornika paliwa, dm <sup>3</sup>	6,00	6,9	7,9
Pojemność miski oleju, dm <sup>3</sup>	1,40	1,40	1,50
Rodzaj rozruchu,	ręczny elektryczny*	ręczny	ręczny elektryczny*
Rodzaj paliwa,	benzyna bezołowiowa	benzyna bezołowiowa	benzyna bezołowiowa
Rodzaj oleju,	15W40	15W40	15W40
Rodzaj chłodzenia,	powietrze	powietrze	powietrze
Zużycie paliwa przy 75% obciążeniu, dm <sup>3</sup> /h	1,85	1,88	1,87
<b>Prądnicą</b>	<b>synchroniczna</b>	<b>synchroniczna</b>	<b>synchroniczna</b>
Zawartość harmonicznych THD, %	< 5	< 5	< 5
Sprawność przy mocy znamionowej, %	79	79	79
Regulacja napięcia,	kompoundacyjna elektroniczna z AVR*	kompoundacyjna elektroniczna z AVR*	kompoundacyjna elektroniczna z AVR*
Klasa izolacji,	H	H	H
Stopień ochrony,	IP 23	IP 23	IP 23
Pojemność akumulatora, Ah	45	45	45

**Uwaga:** parametry zespołu odpowiadają normie PN-ISO 8528. Powyższe dane dotyczą wersji podstawowej - otwartej. Standardowe warunki odniesienia: temperatura otoczenia 20° C na poziomie morza i wilgotności względnej 60%. Przy wzroście wysokości o każde 100 m następuje spadek mocy o 1%, a o 2% w przypadku wzrostu temperatury otoczenia o każde 5° C ponad 20° C.

### Wyposażenie:

- rozruch ręczny,
- rozruch elektryczny,
- jedno gniazdo 2P+Z (230V, 16A, IP-44),
- jedno gniazdo 3P+N+Z (400V, 16A, IP-44),
- termiczny wyłącznik przeciążeniowy,
- czujnik poziomu oleju,
- rozruch automatyczny\*,
- rozruch zdalny\*,
- licznik motogodzin\*,
- woltomierz\*,
- podwozie 2-kołowe stałe do przetaczania\*,
- podwozie na kołach pneumatycznych stałych\*,
- układ wydechowy z łącznikiem elastycznym\*,
- akumulator rozruchowy (luzem)\*,
  - - opcja na zamówienie



